VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM **GEBIET DES PATENTWESENS**

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRUFUNGSBERICHT (Artikel 36 und Regel 70 PC 2 AUG 2005

WIPO

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 203 05 922				WEITERES VOR	GEHEN	siehe Mitteilung vorläufigen Prü	g über die Übersendung des international fungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)	en
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2003/006261				Internationales Anme 13.06.2003	Idedatum (7	agMonatUahr)	Prioritätsdatum (TagMonat/Jahr) 20.03.2003	
Ann	6B7/2	23	atentklassifikation (IPK) oder		und IPK			
AD	ADOLF SEUSTER GMBH & CO.KG							
 Dieser internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt. 								
2.	2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 7 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.							
	Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).							
	Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.							
3.	Dies	ser Be	richt enthält Angaben zu	folgenden Punkten:				
	1		Grundlage des Beschei	ds				
	11		Priorität					
	III		Keine Erstellung eines (Gutachtens über Neu	heit, erfinc	lerische Tätigk	eit und gewerbliche Anwendbarkeit	
 IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung V Begründete Feststellung nach Regel 66.2 a)ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderisch gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Festste 				t, der erfinderischen Tätigkeit und de	r			
	VI		Bestimmte angeführte U	Interlagen	a Liniai ui i	gen zur Stutzu	ng dieser Feststellung	
	VII		Bestimmte Mängel der i	~	iduna			
	VIII		Bestimmte Bemerkunge		_	ıg		
		_						
Datur	n der l	Einreic	hung des Antrags		Datum de	er Fertigstellung	dieses Berichts	
02.02.2004					01.08.2	005		
Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde					Bevollmä	chtigter Bediens	eter	
Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl					Geivaer	ts, D		apsen Pr
Fax: +31 70 340 - 2040 1x: 31 651 epo ni				opo III	Tol .or -	70 040 00 40	` `	§

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2003/006261

	Grundla	age	des	Berichts
--	---------	-----	-----	-----------------

 Hinsichtlich der Bestandteile der internationalen Anmeldung (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):

	В	eschreibung, Seite	1					
	1-	-12	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
	A	nsprüche, Nr.						
	1-	13	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
	Ze	Zeichnungen, Blätter						
		2, 2/2	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
2	. Hii die un	Hinsichtlich der Sprache : Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.						
	Die ein	Die Bestandteile standen der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache eingereicht; dabei handelt es sich um:						
die Sprache der Übersetzung, die für die Zwecke der internation (nach Regel 23.1(b)).		die Sprache der Ül (nach Regel 23.1(b	persetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist					
		die Veröffentlichun	gssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).					
		die Sprache der Üb	persetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht egel 55.2 und/oder 55.3).					
3.	Hin inte	nsichtlich der in der ir ernationale vorläufige	nternationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:					
			en Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.					
		bei der Behörde na	chträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.					
		bei der Behörde na	chträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.					
		Die Erklärung, daß Offenbarungsgehal	das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt					
	Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.							
4.	Auf	grund der Änderunge	en sind folgende Unterlagen fortgefallen:					
		Beschreibung,	Seiten:					
		Ansprüche,	Nr.:					
		Zeichnungen,	Blatt:					

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2003/006261

,				·			
5.		Dieser Bericht ist ohne Berüch angegebenen Gründen nach eingereichten Fassung hinaus	Aumassung der Bei	nigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den hörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich 2(c)).			
		(Auf Ersatzblätter, die solche beizufügen.)	Änderungen entha	lten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Berich			
6.	Etw	aige zusätzliche Bemerkungen	:				
I۷	. Maı	ngelnde Einheitlichkeit der Ei	rfindung				
1.	Auf die Aufforderung zur Einschränkung der Ansprüche oder zur Zahlung zusätzlicher Gebühren hat der Anmelder:						
		die Ansprüche eingeschränkt.					
	\boxtimes	zusätzliche Gebühren entricht	et.	<u>.</u>			
		zusätzliche Gebühren unter W	iderspruch entrich	tet.			
		weder die Ansprüche eingesch	nränkt noch zusätz	liche Gebühren entrichtet.			
2.		Die Behörde hat festgestellt, daß das Erfordernis der Einheitlichkeit der Erfindung nicht erfüllt ist, und hat gemäß Regel 68.1 beschlossen, den Anmelder nicht zur Einschränkung der Ansprüche oder zur Zahlung zusätzlicher Gebühren aufzufordern.					
3.	Die 13.2	Behörde ist der Auffassung, da 2 und 13.3	der Einheitlichkeit der Erfindung nach den Regeln 13.1,				
		erfüllt ist.		·			
	\boxtimes	aus folgenden Gründen nicht e	erfüllt ist:	•			
	sieh	e Beiblatt					
4.	Dah inter	er wurde zur Erstellung dieses nationalen Anmeldung durchge	Berichts eine inter eführt:	nationale vorläufige Prüfung für folgende Teile der			
	\boxtimes	alle Teile.					
		die Teile, die sich auf die Ansp	rüche Nr. bezieher	ղ.			
٧.	Begi gew	egründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der ewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung					
	Neuł		Ja: Ansprüche Nein: Ansprüche	3-5,7,10 1,2,6,8,9,11-13			
	Erfin	0 ()	Ja: Ansprüche	3-5 1,2,6-13			
	Gew	erbliche Anwendbarkeit (IA) 🕟	Ja: Ansprüche: Nein: Ansprüche:				

2. Unterlagen und Erklärungen:

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2003/006261

siehe Beiblatt

Zu Punkt IV

Ĵ

Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung

- 1. Diese Behörde hat festgestellt, daß die internationale Anmeldung mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen enthält, die nicht durch eine einzige allgemeine erfinderische Idee verbunden sind (Regel 13.1 PCT), nämlich:
- I: Ansprüche 1,2,-11:
 Rolltor mit einem am unteren Rand des Schliesselements angeordneten elastisch verformbaren Stabilisierungselement wobei das Stabilisierungselement eine Blattfeder aufweist.
- II: Ansprüche 1,12 (wenn abhängig von Anspruch 1),13
 Rolltor mit einer am oberen Rand des Führungselementes angeordneten Einlaufanordnung.
- 2. Die Gründe dafür sind die folgenden.

Das Dokument EP-A-0,143,712 (D1) offenbart alle Merkmale des Anspruchs 1 und 2, nämlich ein Rolltor mit einem im Bereich seines in der Schliessstellung unteren Randes in Form eines bahnförmigen Behangs gebildeten Schliesselementes angeordneten und elastisch verformbaren Stabilisierungselement, wobei die einer Verformung des Stabilisierungselementes in einer der Schliessrichtung entgegengesetzten Richtung entgegenwirkende Rückstellkraft kleiner ist als die einer Verformung des Stabilisierungselementes in einer quer dazu, inbesondere etwa senkrecht zum Schliesselement in der Schliessstellung, verlaufenden Richtung entgegenwirkende Rückstellkraft.

Erste Erfindung (Ansprüche 1,2-11): Weil D1 die Merkmale der Anspruche 1 und 2 offenbart, werden die Merkmale des Anspruchs 3 (Blattfeder), die nicht aus D1 bekannt sind, als die besonderen technischen Merkmalen (BTM) wie in Regel 13.2 PCT erwähnt angesehen. Diese BTM lösen die Aufgabe: "Erhöhen der Rückstellkfraft des Stabilisierungselementes in einer quer zu dem Schliessstellung verlaufende Richtung"

Zweite Erfindung (Ansprüche 1,12,13): Die Merkmale des Anspruchs 12, nämlich ein Einlaufeinrichtung wird im bezug auf D1 als die BTM der zweiten Erfindung

- angesehen, die die Aufgabe "ein zuverlässigen Einfuhrung des unteren Randes des Behang in die Führungsschiene erreichen" lösen.
- 3. Die BTM dieser zwei Erfindungen sind offensichtlich nicht gleich. Ausserdem sind sie nicht entsprechend, weil die underschiedlichen BTM sich auf underschiedliche zu lösende Probleme beziehen (siehe oben). Infolge dessen besteht zwischen diesen Erfindungen kein technischer Zusammenhang (regel 13(2) PCT) der in gleichen oder entsprechenden BTM zum Ausdruck kommt. Deshalb fehlt die einzige allgemeine erfindrische Idee im Sinne von Regel 13(2) PCT. Das Erfordenis der Einheitlichkeit der Erfindnug, wie im Artikel 13(1) PCT angegeben, ist daher nicht erfüllt.

Zu Punkt V

)

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

- 1. EP-A-0,143,712 offenbart ein Rolltor mit einem im Bereich seines in der Schliessstellung unteren Randes in Form eines bahnförmigen Behangs (19) gebildeten Schliesselementes angeordneten und elastisch verformbaren Stabilisierungselement (15), wobei die einer Verformung des Stabilisierungselementes (15) in einer der Schliessrichtung entgegengesetzten Richtung entgegenwirkende Rückstellkraft kleiner ist als die einer Verformung des Stabilisierungselementes (15) in einer quer dazu, inbesondere etwa senkrecht zum Schliesselement in der Schliessstellung, verlaufenden Richtung entgegenwirkende Rückstellkraft.
 - Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.
- 2. Alle durch die abhängigen Ansprüche 2,6,8,9,11 eingeführten Merkmale sind ebenfalls aus EP-A-0,143,712 bekannt. Folglich ist der Gegenstand dieser Ansprüche auch nicht neu.
- 3. Die abhängigen Ansprüche 7 und 10 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf erfinderische Tätigkeit erfüllen, da die Merkmale

von rein baulicher Natur sind.

- 4. Die im der abhängigen Anspruch 3 enthaltene Merkmalskombination ist aus dem vorliegenden Stand der Technik weder bekannt, noch wird sie durch ihn nahegelegt.
- 5. US-A-3292685 offenbart ein Rolltor mit einem im Bereich seines Schliessstellung unteren Randes in Form eines bahnförmigen Behangs gebildeten Schliesselement, einem an einem seitlichen Rand des Schliesselementes angeordneten Führungselement und einer am oberen Rand des Schliesselementes angeordneten Führungselement und einer am oberen Rand des Führungselementes angeordneten Einlaufanordnung, mit der der seitliche Rand des Schliesselementes bei einer Schliessbewegung automatisch in das Führungselement einführbar ist, wobei die Einlaufanordnung zwei an einander entgegengesetzte Begrenzungsflächen des Schliesselemtes aufweist, mit denen das Schliesselement in einander entgegengestetzte und quer zur Bewegungsrichtung des Schliesselementes verlaufende Richtungen gedrängt wird.

Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 12 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.

6. Alle durch den abhängigen Anspruch 13 eingeführten Merkmale sind ebenfalls aus US-A-3292685 bekannt. Folglich ist der Gegenstand des Anspruchs 13 auch nicht neu.